

## CONTACT

- **\** 07 66 39 37 31
- ✓ diallosidymohamed99@gmail.com
- 279 avenue berthelot ,Lyon https://www.linkedin.com/in/sidy-mohamed-diallo-5668a5201/

gitgub : https://github.com/DIALLOSIDY portfolio :

https://diallosidy.github.io/DIALLOSIDYMOHAMED/

## **EDUCATION**

2024 - 2025

### **UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON1**

• LICENCE 3 INFORMATIQUE

2023 - 2024

#### **UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON1**

• LICENCE 2 INFORMATIQUE

2022 - 2023

### UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON1

• LICENCE 1 INFORMATIQUE

2021 - 2022

### LYCEE LA MARTINIERE MONPLAISIR

PREPA MPSI

### **SKILLS**

- Javascript
- React/Node.js
- Java
- PHP
- C/C++
- SQL
- Git

### LANGUES

- Français
- Anglais B1

# SIDY MOHAMED DIALLO

## Développeur Full-Stack

### **PROFIL**

Étudiant en Licence 3 Informatique, je recherche un stage ou une alternance pour mettre en pratique mes compétences en développement et programmation. Curieux, motivé et autonome, je suis prêt à relever de nouveaux défis et à contribuer activement à vos projets

### **EXPERIENCES**

## Développement d'un site de vente de plantes en ligne

2024

Technologies: React, JavaScript, HTML, CSS

- Apprentissage des bases de React, y compris la gestion des composants, des états et des props
- Mise en œuvre de la navigation et des interactions dynamiques avec React Router

### Développement d'un jeu "Galaxy War"

2023-2024

Technologies utilisées: C++, SDL

- Conception et développement d'un jeu vidéo de type shoot'em up avec C++ et la bibliothèque SDL.
- Implémentation de la gestion des collisions, des déplacements des ennemis, et des interactions utilisateur.
- Création de la logique de jeu, gestion des ressources graphiques et sonores.

## Développement d'une application de météo

2024 - 2025

Technologies utilisées: Java, Swing, API météo

- Création d'une application graphique en Java Swing pour afficher des données météorologiques en temps réel.
- Intégration d'une API externe pour récupérer les informations météo (température, prévisions).
- Conception de l'interface utilisateur avec des composants interactifs et intuitifs.
- Gestion des appels API et du traitement des données JSON pour leur affichage dynamique.

### Développement d'un site web

Technologies utilisées: Java, Swing, API météo

- Création d'un site web incluant un système de connexion sécurisé et de création de compte utilisateur.
- Implémentation de l'envoi d'e-mails via PHPmailer pour la vérification de compte ou la récupération de mot de passe.
- Utilisation de PHP pour la gestion du back-end et des interactions avec la base de données.

## **CERTIFICATIONS & COURS**

Apprendre Java Swing et Java Fx par la pratique :UDEMY

Debutez avec React : OpenClassrooms